

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/ MX 2004/000049

## A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

see on next page

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

## B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

B29C45/+, H01G

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)

CIBEPAT,EPODOC

## C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	US 2004094866 A1 (BOUCHERIE) 20.05.2004, <b>page 3, paragraph 46-50, figures</b>	1-5, 8
A	US 3197547 A (PEACE JR JOHN G et al.) 27.07.1965, <b>the whole document</b>	9, 12
A	GB571 101 A (TRIST & CO LTD RONALD et al.) 07.08.1945, <b>the whole document</b>	1, 9, 12

☐ Further documents are listed in the continuation of Box C. ☒ See patent family annex.

\* Special categories of cited documents:

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art

"&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

**14 March 2005 (14.03.05)**

Date of mailing of the international search report

**29 March 2005 (29.03.05)**

Name and mailing address of the ISA/

Authorized officer

Facsimile No.

Telephone No.

**INTERNATIONAL SEARCH REPORT**

International application No

PCT/ MX 2004/000049

IPC.8

*B29C 45/16 (2006.01)*

*B29C 45/04 (2006.01)*

*HOIG 9/10 (2006.01)*

**INTERNATIONAL SEARCH REPORT**

Information on patent family members

International Application No

PCT/ MX 2004/000049

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
US 2004094866 A1	20.05.2004	EP 1428645 A1 EP 20030078330 BE 1015183 A4 BE 1015328 A6	16.06.2004 22.10.2003 05.10.2004 11.01.2005
----- US 3 197547 A	----- 27.07.1965	----- GB 999685 A DE 1295086 B	----- 28.07.1965 14.05.1969
----- GB571101 A	----- 07.08.1945	----- None	----- -----
-----	-----	-----	-----

# INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

Solicitud internacional n°

PCT/ MX 2004/000049

## A CLASIFICACIÓN DEL OBJETO DE LA SOLICITUD

Ver hoja adicional

De acuerdo con la Clasificación Internacional de Patentes (CIP) o según la clasificación nacional y la CIP

## B SECTORES COMPRENDIDOS POR LA BÚSQUEDA

Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido de los símbolos de clasificación)

B29C45/+, HOIG

Otra documentación consultada, además de la documentación mínima, en la medida en que tales documentos formen parte de los sectores comprendidos por la búsqueda

Bases de datos electrónicas consultadas durante la búsqueda internacional (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda utilizados)

CIBEPAT ,EPODOC

## C DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES

Categoría*	Documentos citados, con indicación, si procede, de las partes relevantes	Relevante para las reivindicaciones n°
A	US 2004094866 A1 (BOUCHERIE) 20 05 2004, página 3, párrafos 46-50, figuras	1-5, 8
A	US 3197547 A (PEACE JR JOHN G et al) 27 07 1965, todo el documento	9, 12
A	GB571 101 A (TRIST & CO LTD RONALD et al) 07 08 1945, todo el documento	1, 9, 12

☐ En la continuación del recuadro C se relacionan otros documentos

☒ Los documentos de familias de patentes se indican en el anexo

* Categorías especiales de documentos citados	"I"	documento ulterior publicado con posterioridad a la fecha de presentación internacional o de prioridad que no pertenece al estado de la técnica pertinente pero que se cita por permitir la comprensión del principio o teoría que constituye la base de la invención
"A" documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante		
"E" solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior		
"L" documento que puede plantear dudas sobre una reivindicación de prioridad o que se cita para determinar la fecha de publicación de otra cita o por una razón especial (como la indicada)	"X"	documento particularmente relevante, la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado
"O" documento que se refiere a una divulgación oral, a una utilización, a una exposición o a cualquier otro medio	"Y"	documento particularmente relevante, la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia
"P" documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada	"&"	documento que forma parte de la misma familia de patentes

Fecha en que se ha concluido efectivamente la búsqueda internacional

14 Marzo 2005 (14.03 2005)

Fecha de expedición del informe de búsqueda internacional

29 MARZO 2005 (29 03 2005)

Nombre y dirección postal de la Administración encargada de la búsqueda internacional O E P M

C/Panama 1, 2807 1 Madrid, España

N° de fax 34 9 1 3495304

Funcionario autorizado

A Pérez Igualador

N° de telefono + 34 9 1 3495376

# INFORME DE BUSQUEDA INTERNACIONAL

Solicitud internacional n°

PCT/ MX 2004/000049

## CLASIFICACIÓN DEL OBJETO DE LA SOLICITUD

*B29C 45/16 (2006.01)*

*B29C 45/04 (2006.01)*

*HOIG 9/10 (2006.01)*

# INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

Información relativa a miembros de familias de patentes

Solicitud internacional n°

PCT/ MX 2004/000049

Documento de patente citado en el informe de búsqueda	Fecha de publicación	Miembro(s) de la familia de patentes	Fecha de publicación
US 2004094866 A I	20.05.2004	EP 1428645 A I EP 20030078330 BE 1015183 A4 BE 1015328 A6	16.06.2004 22.10.2003 05.10.2004 11.01.2005
US 3197547 A	27.07.1965	GB 999685 A DE 1295086 B	28.07.1965 14.05.1969
GB571101 A	07.08.1945	NINGUNO	-----